GSM/GPRS/GPS Tracker Manuel de l'utilisateur



Preface

Merci d'avoir acheté le tracker. Ce manuel montre comment faire fonctionner l'appareil en douceur et correctement. Assurez-vous de lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit. S'il vous plaît noter que les spécifications et informations sont sujettes à changements sans préavis dans ce manuel. Toute modification sera intégrée dans la dernière version. Le fabricant décline toute responsabilité pour les erreurs ou omissions dans ce document.

Contenu

1. K	tesume	4
2. A	pplications	4
3. D	Description du matériel	. 4
4. A	accessoires	5
5. C	Caractéristiques	5
6. L	Jsage	5
6.	1. Installation Terminal	5
6.	2 Installations SIM CARD.	6
6.	3 Allumezle Trackerpériphérique	. 6
	4 GSM/GPS LED Indicator	
6.	5Initialisation	7
	6Changer Le Mot De Passe	
	7 Autorisation	
6.	8 Endroit	. 8
	9 Auto track en continu	
6.	10 Postes de mise à jour automatique de véhicule tourne	10
	.11Suppression de dérive GPS	
6.	12 Adresse absolue par SMS	10
6.	13 Location based service (LBS)	.11
	14. contrôle vocal	
6.	15journalisation .Data	.12
6.	16.Charge des données	13
6.	17. Transmettre le message des tiers	.13
6.	18. Charges d'enquête	14
6.	19. Fonction d'alarme	14
	6.19.1Alarme de batterie faible	14
	6.19.2 Alarme Power off externe	.14
	6.19.3. GPS d'alerte d'angle mort	14
	6.19.5 Geo-barrière	15
	6.19.6 Gestion multi-zone	
	6.19.7 Alarme Mouvement	
	6.19.8 Au cours de l'alarme de vitesse	
	6.19.9Avertisseur ACC	
	20 Armement	
-	21 Désarmement	
	22Alarmes sous État Arm	
6.	22.1 Alarme ACC	
	6.22.2 Alarme Shock Sensor	
	23 Alarme sans service de réseau GSM	
6.	24 Vérifier l'état du véhicule	20

6.25 Réinitialisation matérielle	20
6.26 Mode Veille	21
6.26.1 Sommeil en temps	21
6.26.2 Sommeil en capteur de choc	21
6.26.3 Deep Sleep par capteur de choc	21
6.26.4 Pas de mode de sommeil	21
6.27 Prévu réveil	22
6.28Vérifiez IMEI	22
6.29 Terminal Setup Time (local)	22
6.30 TCP / UDP Commutateur	22
6.31 Configurer les paramètres par USB	23
6.32 Paramètre GPRS	23
6.32.1 Mise en place d'APN	23
6.32.2 GPRS ID utilisateur et de mot de passe Setup	24
6.32.3Configuration IP et le port	24
6.33 Trafic GPRS Moins	25
6.34 Basculer entre les modes "SMS" and "GPRS"	25
6.35 Mettre en place le moniteur numéro du centre	25
6.36 Plate-forme Web et manuel utilisateur du logiciel de suivi d'installation de PC	26
7. Précautions.	26
Défauts et Solutions	27

1. Résumé

1.1 De travail basé sur les satellites existants GSM / GPRS et GPS, définir plusieurs fonctions de sécurité, de suivi, contrôle de surveillance, les alarmes d'urgence et la gestion dans son intégralité. Ce produit peut localiser et surveiller les cibles à distance par SMS ou Internet.

1.2 Caractéristiques

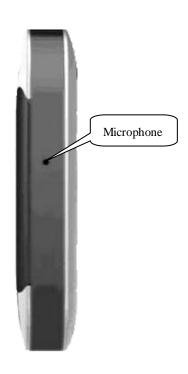
- 1.2.1 Niveau IP66 étanche à la poussière et à l'eau.
- 1.2.2 GSM intégré, antenne GPS, l'aspect compact et élégant.
- 1.2.3GPS de soutien et LBS (Location Based Service) de solutions doubles de suivi.
- 1.2.4 Soutien SMS / transmission de données GPRS / Internet Network (instructions / Internet GPRS CD dans le paquet)
- 1.2.5 Soutien configurer les paramètres à distance
- 1.2.6 Définir plusieurs fonctions de sécurité, de suivi, contrôle de surveillance, les alarmes d'urgence et la gestion dans son intégralité.

2. Applications

Utilisé pour véhicule et d'autres objets en mouvement suivi.

3. Description du matériel





4. Accessories

No.	Photo	Nom	Specifications	Applicable model
1		Harnais	3PIN	Standard for type B

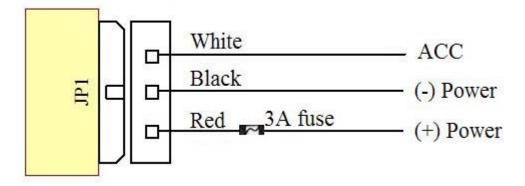
5. Specifications

Content	Specification
DIM	8.9×5.0×1.6cm
Weight	65g
Network	GSM/GPRS
Band	850/900/1800/1900Mhz
GPS	-159dBm
sensitivity	-139dDIII
GPS	5m
accurancy	JIII
	Cold status 45s
GPS start time	Warm status 35s
	Hot status 1s
Car power	10.17.0417
supply	12 V -24V
Back up	Chargoohla 2 7W 500m Ah Li ion hottany
battery	Chargeable 3.7V 500mAh Li-ion battery
Storage Temp	-40 ℃ to +85 ℃
Operation	20 % to 165 %
Temp.	-20 ℃ to +65 ℃
Humidity	5%95% non-condensing

6. Usage

6.1. Installation Terminal

- 6.1.1 S'il vous plaît demander aux ingénieurs qualifiés pour l'installer.
- 6.1.2 S'il vous plaît connecter les fils avec le circuit de voiture originale montrant ci-dessous:



Le schéma de câblage

6.2 Installations SIM CARD

- 6.2.1 Utilisez le tournevis accompagné de l'appareil pour ouvrir la boucle fermée et insérez la carte SIM. Si les données doivent fonction journalisation, s'il vous plaît insérer microSD et de mettre scellé boucle arrière.
- 6.2.2 S'il vous plaît prendre que la carte SIM est pour réseau GSM et capable d'exécuter la fonction des appels entrants affichent, aucun appel ne peut être détournées et le code PIN est bloqué. Le format de SMS doit être au format TXT, et ne peut pas reconnaître le format de PDU.

6.3 Allumez le Tracker périphérique.

Branchez les aspects positifs et négatifs fil, rouge et noir, avec 12V ou 24V système électrique de la voiture, attendre 1 minute après la mise reliant attendre Tracker fonctionne normalement, puis activez l'interrupteur de batterie de secours.

6.4 GSM / GPS Indicateur LED

- LED rouge: lorsque le chargement, LED ON, après la pleine charge, le voyant est éteint, En faible puissance, LED clignote rapidement.
- LED verte: En mode GSM, LED flash rapide pour chaque seconde, en mode GPRS, clignote une fois en trois secondes, quand Aucune GSM réception, LED ON.
- LED Bleu: Dans une bonne réception GPS, LED flash rapide pour chaque seconde, Pas de réception GPS, le voyant est éteint.

6.5 Initialisation

Envoyer "commencer + mot de passe» dans SMS à l'unité, il répondra «commencer ok" et initialiser tous les paramètres. (Mot de passe par défaut: 123456)

Par exemple, envoyer des SMS "commencer 123456" pour le tracker via un téléphone cellulaire, si réussi, si vous répondra "commencer ok".

6.6 Changer Le Mot De Passe

6.6.1 Envoyer un SMS "mot de passe + ancien mot de passe + espace + nouveau mot de passe" à l'unité pour changer le mot de passe.

Par exemple: envoyer des SMS "password123456 888888" à l'unité. Si réussi,

"Mot de passe ok" répondra à votre téléphone cellulaire de l'analyse de périphérique.

- **6.6.2** Soyez sûr de garder le nouveau mot de passe dans l'esprit, vous devez télécharger le logiciels pour restaurer le réglage d'origine en cas de perdre le nouveau mot de passe.
- **6.6.3** Attention: Assurez-vous que le nouveau mot de passe est à 6 chiffres des chiffres arabes, ou reste le tracker ne peut pas reconnaître le mot de passe.
- **6.6.4** Le "+" dans la commande, s'il vous plaît ne tapez pas "+", l'espace signifie appuyez sur la espace clavier de votre téléphone cellulaire

6.7 Autorisation

Il ya seulement 5 numéros de téléphone cellulaire capable d'être autorisée, veillez à régler l'autorisation numéro de téléphone avant de l'utiliser.

- **6.7.1** Appelez le tracker pour 10 fois en continu et obtenir la position correctement, puis il fera le numéro de téléphone cellulaire que le nombre autorisé automatiquement.
- **6.7.2** Autorisation Envoyer SMS: "admin + password + space + numéro de téléphone cellulaire"

de mettre en place un certain nombre autorisé. Les autres numéros autorisés devraient être fixées par le premier numéro autorisé. Si le nombre est autorisée avec succès, l'unité répondra "admin ok!" dans SMS.

- **6.7.3** Supprimer l'autorisation Envoyer SMS: "aucune administration + password + space + autorisé Numéro "pour supprimer le nombre autorisé
- **6.7.4** Pour itinérance but, vous devez ajouter votre code de pays avant de la cellule numéro de téléphone, par exemple, s'il vous plaît envoyer: "admin123456 8613322221111" pour tracker pour réglée 13322221111 comme un nombre autorisé.

6.8 Localisation simple

6.8.1 Tout numéro appelle le dispositif de suivi, il répondra un SMS y compris la position de latitude et de longitude si le nombre autorisé est pas défini. Si autorisé Numéro a mis avec succès, le dispositif ne répondra pas SMS y compris le positionnement de la latitude et la longitude lorsque le nombre non autorisée compose jusqu'à il.
6.8.2 Composant le dispositif de suivi du nombre autorisé, il raccroche

votre appel et de répondre à une latitude en temps réel et de l'information comme la longitude suivante



Suivi emplacement, Si aucun signal GPS, le SMS comprend le dernier valide

la latitude et la longitude ainsi que le code de l'ALC de la position actuelle, le code de l'ALC peut être entrée dans la colonne de menu "Manual Track» de la plate-forme Web pour vérifier emplacement.

6.9 Auto track en continu

6.9.1 Suivre avec un temps limité sur intervalle de temps:

Envoyer un SMS commande "fix030s005n + mot de passe" pour le dispositif de suivi, il rendra compte de la latitude et la longitude à des intervalles de 30 secondes pour 5 fois.

(s: seconde, m: minute, h: heure). Ce jeu de commandes doit être en 3 chiffres et la valeur maximale est de 255.

6.9.2 Suivre avec nombre illimité de fois sur intervalle de temps:

Envoyer SMS "fix030s *** n + mot de passe" pour le dispositif de suivi, il vous répondra le la latitude et la longitude continu à intervalle de 30 secondes.

Remarque: l'intervalle ne doit pas moins de 20s.

6.9.3 Piste intelligente sur le temps et l'intervalle de distance:

6.9.3.1 S'il vous plaît régler "suivre avec nombre illimité de fois sur intervalle de temps" avant cette fonction, et envoyer «distance + password + space + distance", Tracker

Répondre "Distance ok", puis tracker localiser à la fois le pré-jeu temps et la distance

EG: Envoyer «distance 123456 0050", cela signifie que la distance est de 50 mètres; la nombre doit être de 4 chiffres.

6.9.3.2 Réglez cette fonction sur le serveur Web: Définir l'intervalle de temps d'abord, puis la distance intervalle, traqueur de localiser sur le temps et la distance.

6.9.4 Annuler: Envoyez des SMS "nofix + mot de passe" pour le dispositif de suivi pour annuler "Auto-track".

6.10 Postes de mise à jour automatique de véhicule tourne

6.10.1 Le tracker mettra à jour automatiquement les positions à serveur web une fois le véhicule changeant de direction de conduite sur la valeur de l'angle de pré ensemble pour former une trajectoire lisse compatible avec la route réelle, cette fonction est seulement efficace en mode GPRS.

6.10.2 Envoyer "angle + password + space + angle" de suivre, il vous répondra «angle ok".

6.10.3 L'angle doit être de 3 chiffres numéros, valeur d'angle par défaut est de 30 degré

6.11 Suppression de dérive GPS

6.11.1 Cette fonction est désactivée par défaut, envoyez "suppress + mot de passe" pour tracker, il répondra "supprimer la dérive ok". La mise à jour GPS d'arrêt de données si véhicule ne roule pas (ACC est désactivé) et la latitude et la longitude toujours garder même, et les données GPS à jour automatiquement lorsque le véhicule est en mouvement.

6.11.2 Annuler: envoyer "ne suppriment + mot de passe" pour suivre, il vous répondra «non suppress ok ".

6.12 Adresse absolue par SMS

6.12.1 Vous devez configurer l'APN de votre réseau GSM local pour la carte SIM dans

premier tracker avant d'utiliser cette fonction, si il ya nom d'utilisateur et mot de passe pour la connexion GPRS, (S'il vous plaît se référer à 6,34 pour configurer l'APN, nom d'utilisateur et mot de passe pour la connexion GPRS.)

6.12.2 Après avoir configuré l'APN, envoyer "adresse + mot de passe" à l'appareil, il sera SMS de réponse y compris la rue vrai nom / d'adresse. Par exemple: No.113, Guankou 2ème Rd, Nantou, district de Nanshan, Shenzhen, Guangdong, china.

6.13Location Based Service (LBS)

Lorsque le dispositif de suivi ne reçoit pas de signal GPS valide, Tracker positionnement par emplacement basée sur les services (LBS), les messages inclut le GPS Coordonnées de la dernière position en mode SMS, mais le BAC dans le message est la nouvelle position actuelle, la situation ne peut être vu par saisir le code de BAC dans le menu "Manual Track" de la plate-forme web www.gpstrackerxy.com, vous pouvez aussi envoyer la commande "adresse + mot de passe" tracker pour obtenir le plus récent absolue adresse et les coordonnées GPS ainsi; Tracker passera automatiquement à suivre par emplacement service basé en mode GPRS, et actualisée sur la carte du web serveur avec LBS marque. Et il peut y avoir une certaine imprécision avec emplacement réel par suivi LBS; la polarisation dépend de réception GSM.

Remarque: Cette fonction peut être utilisée normalement dans la plupart des zones en fonction du signal de réseau GSM. Il peut ne pas être disponible dans certaines régions.

6.14. Contrôle vocal

- 6.14.1 La commande pour basculer entre la voie et le mode Monitor sont «tracker» et "surveiller".
- 6.14.2 Le mode par défaut est "piste" (mode Track).
- 6.14.3 Envoyer un SMS "moniteur + password» à l'unité, et il vous répondra "moniteur ok! "et passer à" mode moniteur ".
- 6.14.4 Envoyer un SMS "suiveur + password» à l'unité, il répondra "traqueur ok!» Et restauration en mode «piste».

6.15 Journalisation .Data

- 6.15.1 Lorsque les dispositifs de tracker perdu signaux GSM ou tombent hors ligne à partir GPRS, tracker stocker automatiquement la position de suivi et d'alerte sur le set-pré condition, lorsque les signaux GSM revenir, toutes les alertes d'événement seront autoenvoyé aux numéros ou suivi autorisés plate-forme (serveur), mais les données de suivi stockées doivent être chargés à la plate-forme de surveillance via Commande SMS
- 6.15.2: Stockage sur les temps: Envoyer un SMS: «save030s005n + password» à l'unité de tracker, il répondra «sauver ok", et stocker le lat, longues endroits toutes les 30 secondes pour 5 fois. (S: seconde, m: minute; h: heure).
- 6.15.3 Stockage illimité: Envoyer des sms: "save030s *** n + mot de passe" à l'appareil de suivi, il répondra «sauver ok".
- 6.15.4: Dégagement de stockage: Envoyer un SMS: «mot de passe clair" à un dispositif de suivi, il répondra "ok claire".
- 6.15.5: Volume de stockage: Cela dépend de la capacité de la carte SD insérée dans le dispositif de tracker.
- 6.15.6: Les données stockées dans la carte SD peuvent être copiés sur les ordinateurs par carte

lecteur, puis le routeur de données peut être vérifiée par l'importation de données dans le menu Importation de données »de la plate-forme web www.gpstrackerxy.com

6.16. Charge des données

6.16.1 Date charge actuel: Envoyer un SMS: «mot de passe loader" à un appareil Tracker, il sera

répondre: «charge ok" si l'appareil fonctionne bien en mode GPRS; sinon, il sera

répondre "la charge a échoué! S'il vous plaît vérifier gprs "qui signifie dispositif ne fonctionne pas sous

Le mode GPRS. Les données ne peuvent être chargés de la plate-forme de surveillance par GPRS.

6.16.2 Date charge spécifiée: Envoyer un SMS: «chargeur espace de passe années mois

Date "pour dispositif de suivi, il vous répondra:« charge ok ".Pour Exemple: envoyer des SMS:

"load123456 20110425 "pour le dispositif de suivi, des moyens pour charger le suivi les données du 25 Avril 2011 au plate-forme de surveillance.

6.17. Transmettre le message des tiers

6.17.1 Envoyer un SMS "avant + password + space + tiers numéro de téléphone" à partir de numéro de téléphone autorisé, traqueur répondra "avant ok", et soutient une troisième partis numéros de téléphone au plus.

Par exemple, définissez le numéro de téléphone du fournisseur de service de la carte SIM dans le tracker, lorsque la charge de rappeler un message entrant, Tracker

transmettre au numéro de téléphone autorisé.

6.17.2 Annuler: Envoyer un SMS de commande "pas en avant + mot de passe".

6.18. Charges d'enquête

Envoyer un SMS de commande "équilibre + passw<mark>ord + space + t</mark>éléphone de support

Numéro + espace + code "de suivre, il transmettra le code sur le téléphone de support

nombre et renvoyer le message d'équilibre reçu de téléphone de support

Numéro

6.19. Fonction d'alarme

6.19.1 Alarme de batterie faible

6.19.1.1. Envoyer un SMS "batterie faible + password + space + sur", il va envoyer des SMS "faible batterie + latitude / longitude "à des numéros autorisés 2 fois au total en 15 minutes . intervalle lorsque la tension de la batterie va être environ 3.55V

6.19.1.2 Cette fonction active par défaut, envoyer des SMS

"lowbattery + password + space + OFF "pour désactiver.

6.19.2 Alarme Power off externe

6.19.2.1 Envoyer "EXTPOWER + password + space + sur" pour activer, il va envoyer des SMS "alarme de puissance + latitude / longitude" à des numéros autorisés toutes les 3 minutes quand l'alimentation externe est coupée.

6.19.2.2 Cette fonction active par défaut.

Annuler: Envoyez des SMS "EXTPOWER + password + space + off" pour désactiver.

6.19.3. GPS d'alerte d'angle mort

6.19.3.1 Cette fonction désactivée par défaut, envoyer des SMS "signal GPS + password + space + sur", il va envoyer des SMS d'alerte "Pas de GPS + dernière valide latitude / longitude avant perte de signal"

6.19.3.2 Envoyer un SMS "signal GPS + password + space + off" pour désactiver.

6.19.5 Geo-barrière

Mettre en place une géo-barrière pour le dispositif de suivi pour limiter ses mouvements au sein d'un district. L'unité va envoyer des SMS à des numéros autorisés quand il sortde ce quartier

Mettre en place: Lorsque l'appareil reste immobile dans un lieu de 3-10 minutes, l'utilisateur peut envoyer

SMS "palissade + password + space + latitude, longitude, latitude, longitude" pour unité pour régler le quartier restreint. En cas de violation, il va envoyer des SMS "palissade! + latitude et la longitude "à des numéros autorisés à intervalle de 3 minutes.

Remarque: Le premier latitude et la longitude est de coordonner le coin supérieur gauche de la Geo-clôture, tandis que la seconde de latitude et de longitude est la coordonnée du fond

coin droit, une alarme se déclenchera à intervalle de 3 minutes.

Annuler: Envoyez des SMS "aucune palissade + mot de passe" pour désactiver cette fonction

6.19.6 Gestion multi-zone

6.19.6.1 Set Area

Envoyer un SMS de commande

"zone + password + space + latitude, longitude + espace + arène, la distance "pour

Tracker (unité de distance: M pour le compteur, K pour km), il répondra «zone 01 ok".

Exemple: Envoyer «zone 123456 22.353648,113.543678 école, 800M".

Note: 5 zones au plus et la distance entre deux points ne peut pas être inférieure à

La distance totale dans les 2 commandes, et les différentes zones ne peuvent pas couvrir chaque autre

.

6.19.6.2 supprimer les zones

Envoyer un SMS de commande: "noarea + password + space + nom de domaine", Tracker

répondre: "aucune zone ok".

6.19.6.3Renommer et réglez la distance

Envoyer un SMS de commande "renommer + password + space + ancien nom; nouvelle nom, la distance "de suivre, si le nom ne se répète pas et la zone ne couvre pas d'autres, il vous répondra "renommer ok!" pour une configuration réussie.

Exemple: Envoyer "renommer 123456 Area 01; école, 800M", cela signifie que la nouvelle zone nom est «école», et la zone d'un rayon de 800 mètres couvre.

6.19.6.4 Activer la gestion multi-zone

Envoyer commande SMS «zone + password + space + sur" de suivre, il vous répondra

"Zone sur la zone ok! ", Quand tracker de pénétrer dans la zone de jeu avant, il va envoyer des SMS"

NOM + latitude et la longitude "à tous le numéro de téléphone autorisé, et envoyer même SMS quand va sortir de la zone.

6.19.6.5 Désactiver la gestion multi-zone

Envoyer commande SMS «zone + password + space + off" pour suivre, il vous répondra «zone

off ok!"

6.19.7 Alarme Mouvement

6.19.7.1. Mettre en place: lorsque l'appareil reste immobile dans un lieu de 3-10 minutes avec La réception du signal GPS, l'utilisateur peut envoyer

SMS "move + password + space + 0200" au tracker (zone Supposons d'un rayon de 200 mètres, il prend en charge 4 chiffres au plus. Unité: Mètre). ce sera répondre "déplacer OK". Dans le cas d'un tel mouvement (la distance par défaut est 200m), il va envoyer des SMS "Move + latitude et la longitude" à l'autorisation numéros à intervalle de 3 minutes.

6.19.7.2 Annuler: Envoyer SMS "retirer + mot de passe" pour désactiver le mouvement alarm.

6.19.8 Au cours de l'alarme de vitesse

Mettre en place: Envoyer un SMS "vitesse + password + space + 080» à l'unité (supposons que la

la vitesse est de 80 km/h), et il vous répondra «vitesse OK!". Lorsque la cible se déplace

excédant 80 kilomètres par heure, l'unité va envoyer des SMS "vitesse + 080! + latitude & longitude "à des numéros autorisés à intervalle de 3 minutes.

Remarque: La vitesse recommandée ne devrait pas être inférieure à 30 km / h. pour cidessous

Annuler: Envoyez des SMS "nospeed + mot de passe" pour désactiver l'alarme de survitesse.

ce rythme, elle sera affectée par la précision des signaux GPS dérive etc.

6.19.9 ACC avertisseur

6.19.9.1 Cette fonction est désactivée par défaut. Pour activer cette fonction, envoyez "ACC + mot de passe "pour suivre, il répondra" ACC ok ". Et Tracker enverra "ACC + sur la latitude et la longitude "à numéros autorisés quand détecter allumage des mesures, cela signifie que le véhicule a été démarré; et le tracker va envoyer "ACC off + latitude et la longitude "à des numéros autorisés, cela signifie ACC off.

6.19.9.2 Envoyer "NOACC + mot de passe" pour cette fonction désactivée, traqueur répondra "noACC ok".

6.19.9.3 Cette configuration ne peut activer et désactiver l'alarme autorisé numéros; il va envoyer au serveur web automatiquement en mode GPRS et ne peut pas est désactivé

6.20 Armement

Envoyer "bras + mot de passe" pour tracker, il fera entrer la voiture Etats ARM et et la réponse "Tracker est activée".

Si la voiture est en contact (ACC est à position "ON"), puis la voiture ne peut pas entrer dans l'état d'ARM, répondre "mis en place échouer! pls désactiver ACC ".

6.21 Désarmement

Envoyer commande "désarmer + mot de passe" pour tracker, tracker désarmer et répondre

"Tracker est désactivé", alors il va désactiver l'alarme, et aucune alarme si le capteur de choc de déclenchement et l'allumage.

6.22 Alarmes sous État Arm

6.22.1 ACC alarm

L'unité va envoyer des SMS "alarme ACC + lat / long" au nombre autorisé à intervalle de 3 minutes lorsque le moteur de la voiture est allumé, qui est la clé est tournée à la position ACC.ON de démarrer la voiture dans l'état du bras ; Siren sera son pendant 30 secondes, envoyez "désarmer + mot de passe" pour l'arrêter.

6.22.2 Alarme Shock Sensor

6.22.3.1 L'unité va envoyer des SMS "alarme Sensor + lat / long" à l'autorisation Numéro lorsque le capteur est déclenché en état de dépendance; envoyer "désarmer + mot de passe" pour l'arrêter.

6.22.3.2 Shock configuration de la sensibilité du capteur:

La sensibilité du capteur de chocs intégré possède trois niveaux différents:

Premier niveau: alarme sera déclenchée après détecter une légère vibration, envoyer commande "sensibilité + password + space + 1".

Deuxième niveau: alarme sera déclenchée après détecter 8 fois vibration dans 2 secondes, envoient la commande «sensibilité + password + space + 2".

Troisième niveau: alarme sera déclenchée après détecter 25 fois vibration dans 5 secondes, envoient la commande «sensibilité + password + space + 3".

6.23 Alarme sans service de réseau GSM

Lorsque la voiture est dans la place sans service de réseau GSM, sirène seront sonore en mode non silencieux si l'alarme est déclenchée (capteur, ACC), mais pas

SMS d'alarme enverra au nombre autorisé.

6.24 Vérifier l'état du véhicule

Envoyer un SMS de commande "check+password" au dispositif de suivi dans le véhicule,

Il répondra l'état de l'alimentation, batterie, GPS, ACC, signal GSM, GPRS

état et de l'huile à des numéros autorisés.

Par exemple: Envoyez SMS "check123456" au dispositif de suivi dans le véhicule,

Il répondra SMS suivant.

Power: ON/OFF

Battery: 100%

GPRS: ON/OFF

GPS: OK/NO GPS

ACC: OFF/NO

Signal GSM: 1-32 Le chiffre plus élevé, il montre; le plus fort des signaux GSM

qu'il reçoit.

6.25 réinitialisation matérielle

Envoyer un SMS"reset+password" au dispositif de suivi, il répondra "reset ok". et e module GSM et module GPS dans le tracker seront réinitialisés.

20

6.26 Mode Veille

6.26.1 Sommeil en temps

Envoyer un SMS commande "sleep + password + space + temps» pour dispositif de tracker,

traqueur répondra "sleep time ok" si aucun des alarmes a été fixé et aucun opérations, traqueur seront endormir en 5 minutes, module GPS arrête, LED sera éteint, appel ou SMS peut éveiller le tracker. Si ces alarmes ont été mis, tracker dormir par capteur de détection de choc. (Ce mode ne fonctionne en mode SMS)

6.26.2 Sommeil en capteur de choc

Envoyer un SMS de commande "sleep+password+space+shock"au dispositif de tracker, traqueur répondra «choc de sommeil correct", il entre en mode veille si aucune secousse est détectée ou AC est éteint, module GPS éteint, LED sera éteint. Secouez ou toute autre opération peut réveiller le tracker. (Ce mode fonctionne uniquement en mode SMS)

6.26.3 Deep Sleep par capteur de choc

Envoyer un SMS de commande "sleep+password+space+deepshock"tracker pour activer sommeil profond par le capteur de choc, il répondra "deepshock de sommeil ok", et entrera en mode sommeil profond si aucune vibration est détectée, GPS et le module GSM est arrêté, elle se déroulera dans le souper mode de plus faible consommation d'énergie. Vibration ou toute autre opération ne peuvent pas réveiller le tracker. Les alarmes peuvent être déclenchées normalement, après l'alarme annulée, traqueur de revenir au mode de sommeil profond encore.

6.26.4 Pas de mode de sommeil

Envoyer un SMS de commande"sleep+password+space+off" au dispositif de suivi, traqueur

répondra "cuver ok". Tracker GSM, GPS, voyant travailler sans dormir This mode est le mode par défaut.

6.27 Prévu réveil

Envoyer un SMS de commande"schedule+password+space+1h" pour réveiller le tracker chaque heure, et l'emplacement sera automatiquement envoyé après réveiller. (m: minute, h: heure, d: jour). L'intervalle de temps maximum est de 3 chiffres, et ne peut excéder 30 jours. GSM et GPS fermés, traqueur exécute dans souper faible consommation d'énergie; appeler ou sms ne peuvent pas réveiller le tracker. Les alarmes peuvent être déclenchées normalement, après l'alarme annulée, traqueur de revenir au mode de réveil programmé à nouveau.

Annuler: après réveil, envoyez "NoSchedule + mot de passe" pour désactiver cette fonction.

6.28 Vérifiez IMEI

Envoyer un SMS de commande "imei+password" à l'unité. Par exemple Envoyer un SMS de commande "imei 123456" pour le dispositif de tracker, un numéro IMEI à 15 chiffres sera répondre à votre téléphone cellulaire.

6.29 Terminal Setup Time (local)

6.31.1 Envoyer un SMS de commande "time+space+zone+password+space+time" l'unité de suivi, de réussir, il vous répondra «temps OK"

6.31.2 Par exemple: Envoyez SMS "time zone123456 8", 8 is Chinese time zone, Si votre temps de campagne zone est moins, envoyer des SMS "time zone123456 -8".

6.30 TCP / UDP interrupteur

Envoyer commande: "gprs+password,0,0" revenir au mode TCP, ceci est le

default mode.

Envoyer commande: "gprs+password,1,1" passer en mode UDP.

6.31 Configurer les paramètres par USB

Connectez le tracker GPS à l'ordinateur avec le câble USB en option, trouver des trackers GPS mémoire interne et un outil de débogage série buventé s' ini dans le format de texte, modifier la commande selon les conseils.

Remarque: le mot de passe correct est nécessaire chaque fois que vous configurez le tracker.

6.32 paramètre GPRS

L'utilisateur doit envoyer des SMS via téléphone cellulaire pour mettre en place IP, port et APN avant de commencer GPRS.

6.32.1Mise en place d'APN

6.32.1.1 Normes APN pour Access Point Name et diffère d'un pays à

pays. Pour plus d'informations à propos de l'APN locale, renseignez-vous auprès de votre section locale

GPRS opérateur de réseau.

6.32.1.2 Envoyer SMS de commande "APN+password + Space + your local APN"

par l'intermédiaire d'un téléphone cellulaire et si réussi dans la configuration, le tracker renvoyer le message "APN OK".

6.32.1.3 e.g. Envoyer SMS de commande "APN123456 CMNET". If succeeded, "APN OK" est renvoyée par le tracker dans SMS.

Notes: 123456 réfèrent à un mot de passe de la piste et CMNET est l'APN de Chine

Mobile (un des opérateur GSM en Chine).

6.32.2 GPRS ID utilisateur et de mot de passe Setup

6.32.2.1 Dans la plupart des pays, le nom d'utilisateur et mot de passe impliquant GPRS connexion ne sont pas obligatoirement nécessaire, par conséquent, l'entrée peut être ignorée. pour ceux pays nécessitant nom d'utilisateur et mot de passe, s'il vous plaît configurer comme suit:

6.32.2.2 Envoyer un SMS "jusqu'à + password + space + utilisateur + mot de passe + espace" Si réussi,

"utilisateur, mot de passe ok "est renvoyé par le tracker au SMS.

6.32.2.3 Par exemple, envoyer des SMS "jusqu'à 123456 666666 jones" sur le tracker, et si réussi, les rendements tracker "user, password OK"

Note: 123456 suivi iss mot de passe de l'appareil, joannes est le nom d'utilisateur pour le GPRS connexion, 666666 est le mot de passe pour la connexion GPRS.

6.32.3 Configuration IP et le port

6.32.3.1. Envoyer un SMS comme ci-dessous via un téléphone cellulaire: admin + mot de passe + Espace + IP

Adresse + espace + Numéro de port. Si réussi, "adminip OK» est renvoyée par le dispositif de SMS.

6.32.3.2 e.g, Envoyer un SMS commande "adminip123456 202.104.150.75 9000" à la dispositif de suivi, si réussi, "adminip OK» est renvoyée par le dispositif SMS. (123456 est le mot de passe par défaut, est 202.104.150.75 IP, 9000 est le port).

6.33 Trafic GPRS Moins

- 6.35.1 Tracker va changer à moins mode de trafic GPRS après avoir garé 5 minutes, GPRS Débranchez et rebranchez lorsque l'alarme est déclenchée ou un véhicule commence conduite.
- 6.35.2 Activez cette fonction: Envoyer «moins gprs123456 sur", traqueur répondra «moins gprs sur ok ".
- 6.35.3 Désactiver cette fonction: Envoyer «moins gprs 123456 off", traqueur répondra "moins gprs off ok ".

Note: 123456 est le mot de passe du tracker, et le remplacer par la nouvelle si tu as changé.

6.34 Basculer entre les modes "SMS" et "GPRS"

- 6.34.1 Le mode par défaut est "SMS"
- 6.34.2 Envoyer un SMS "GPRS + password» à l'unité, et il vous répondra "GPRS ok!" cela signifie dispositif de suivi est passé en mode "GPRS".
- 6.34.3 Envoyer un SMS "SMS + password» à l'unité, il répondra "SMS ok!» Et restauration en mode "SMS".

6.35 Mettre en place le moniteur numéro du centre

6.35.1 Configuration: envoyer la commande "centernum + password + space + numéro" à suivre, il répondra "centernum ok". Après écran de configuration numéro du centre, les messages d'auto-track par sms seront fixées à ce numéro du centre, si toutes les alarmes doivent être envoyées à ce numéro aussi, alors ce numéro du centre doit être configurée comme nombre autorisé.

6.35.2 Annuler: Envoyez "nocenternum + mot de passe" tracker, il répondra "pas de centre num ok".

6.36 Plate-forme Web et PC utilisateur du logiciel de suivi d'installation manuel

6.36.1 Plate-forme web <u>www.gpstrackerxy.com</u>. Configuration IP.

202.104.150.75 Port: 9000. S'il vous plaît vérifier "utilisateur de la plateforme manuel du logiciel" inclus dans le CD pour obtenir des informations de fonctionnement détaillé.

6.36.2 Manuel utilisateur du logiciel de suivi de l'installation sur PC inclus dans le CD dans package

7. Précautions

S'il vous plaît se conformer aux instructions de prolonger la vie de l'unit é

- 1. Gardez l'appareil au sec. Tout liquide, la pluie, l'humidité, peut détruire ou endommager le circuits à l'intérieur
- 2. Ne pas utiliser et ranger l'appareil dans des endroits poussiéreux.
- 3. Ne mettez pas l'appareil dans des endroits surchauffés ou trop froid.
- 4. Manipuler avec précaution. Ne pas vibrer ou secouer violemment.
- 5. Désactivez l'appareil avec un morceau de chiffon sec. Ne pas nettoyer dans les produits chimiques, détergents.
- 6. Ne peignez pas l'appareil, cela peut causer certains matériaux étrangers laissés entre la partie
- 7. 'il vous plaît lire attentivement le manuel avant l'installation et le fonctionnement, apprendrequelque chose de plus sur la gamme de tension. Sinon, il ne fonctionnera pas correctement ou détruire le produit

8. Défauts et les Solutions

Défauts	Solution
Fail to turn on	'il vous plaît vérifier le câblage d'alimentation en place correcte.
No GSM Signal	S'il vous plaît assurez-vous que la carte SIM est net GSM et installé correctement; appellent également l'affichage devrait être allumé; mais aucun transfert d'appel et le code PIN off.
No GPS Signal	Une vue plus dégagée du ciel est recommandé de vous assurer que le dispositif peut recevoir le signal GPS normalement.
SMS reply fail	Mot de passe sms incorrecte ou mauvaise commandes formats
Appelez sans réponse ou SMS ne peut pas recevoir des SMS d'alarme	Nombre autorisé est erronée ou sans fixer de nombre autorisé

Manuel traduit par Mr ruiz (dijon) spécialiste tracker gps.